



Regelbares Labornetzgerät Doppelnetzteil 2x 0-35V 5A 375W RISU konform



679,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Statron

Bestell-Nr.: 93-807-22254



Regelbares Labornetzgerät Doppelnetzteil 2x 0-35V 2x 5A 375W Made in Germany RISU Konform !

Regelbares Doppel-Netzgerät 2x 0-35V 0-5A mit 3-stelligem LCD Display und zusätzlicher 5V Festspannung. Made in Germany

Labornetzteil in klassischer Technologie mit getrennter Anzeige von Spannung und Strom. Hoher Wirkungsgrad, gute Regelungseigenschaften, geringe Restwelligkeit, geräuscharm, niedrige Wärmeentwicklung zeichnen dieses Gerät aus. Dieses Labornetzteil ist auf Grund der 400Watt Leistung recht kompakt. Die Einstellung von Ausgangsspannung bzw. Ausgangsstrom erfolgt über getrennte Wendelpotentiometer

Die Ausgangsspannung bzw. der Ausgangsstrom werden somit selbst bei großen Änderungen von Eingangsspannung oder Ausgangsbelastung präzise eingehalten. Ausgangsspannung und Ausgangsstrom werden auf einem großen 3-stelligen beleuchteten LCD-Display getrennt angezeigt.

Die Restwelligkeit ist mit 2mV sehr gering. Das Gerät verfügt über Kurzschluss-, Überspannung- und Übertemperatur-Schutz.

Technische Daten:

-
- **RISU Konform !**
- Eingangsspannung 230VAC (214-241VAC) (48-62Hz)
- Ausgangsspannung **1**: 0-35V (DC) stabilisierte Gleichspannung
- Ausgangsstrom ----- **1**: 0-5A = max = 5000mA
- Ausgangsspannung **2**: 0-35V (DC) stabilisierte Gleichspannung
- Ausgangsstrom ----- **2**: 0-5A = max = 5000mA
- Ausgangsspannung **3**: 5V (DC) stabilisierte Gleichspannung
- Ausgangsstrom ----- **3**: 0-5A = max = 5000mA
- **Ausgangsleistung: 2x175W+25Watt Dauerleistung = 375Watt Gesamtleistung)**
- Trennung Eingang/Ausgang galvanisch getrennt, erdfrei
- Restwelligkeit max: 2mV
- Spannungsstabilität bei -7/+6% Netz
- CV-Stabilität Last 0-100% 40mV
- CV-Restwelligkeit Ueff 2mV
- CC-Stabilität bei -7/+6% Netz 3mA
- CC-Stabilität Last 0-100% 5mA
- CC-Restwelligkeit Ieff ----- 4mA
- Ausregelzeit 200µs
- Kennlinie Rechteck
- Einstellung Ua Wendelpotentiometer
- Einstellung Ia Potentiometer 270°
- Geräte-Eigenschaften
- Linearregler mit automatischer Betriebszustandsumschaltung CV/CC,
- Temperaturüberwachung
- Spannungs- und Stromregelung, kurzschlußfest
- Kühlung geregelte Lüfterkühlung
- Anzeigen: digitale 3-stellige, LCD-Anzeige
- Schutzgrad/Klasse IP30/I
- Farbe RAL 7035 lichtgrau
- Sonstiges Massebuchse
- Abmessungen: H:150mm B:360mm T:230mm
- Gewicht: ca. 10kg